Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang
1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.
© Hak cipta milik UIN Suska Riau
State Islamic University of Sultan Syarif Kasim Riau

BAB V

PENUTUP

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan evaluasi yang telah dilakukan, maka dapat disimpulkan sebagai berikut :

1. Berdasarkan hasil analisis yang dilakukan terhadap proses *Monitor and Evaluate IT Performance* (ME1), *Monitor and Evaluate Internal Control* (ME2), *Ensure Regulatory Compliance* (ME3), dan *Provide IT Governance* (ME4) dihasilkan pengukuran *maturity level* yaitu sebagai berikut:
   a. Proses ME1 berada pada level 1 yaitu inisial (*Ad Hoc*).
      Artinya pemantauan aplikasi Silabi umumnya dilkaksanakan atas dasar suatu peristiwa yang telah menyebabkan beberapa kerugian atau hal yang memalukan bagi organisasi.
   b. Proses ME2 berada pada level 1 yaitu inisial (*Ad Hoc*) .
      Artinya Pengelola aplikasi Silabi membutuhkan pengelolaan TI dan jaminan pengendalian.
   c. Proses ME 3 berada pada level 2 yaitu dapat diulang.
      Artinya ketergantungan yang tinggi terhadap pengetahuan dan tanggung jawab individu.
   d. Proses ME4 berada pada level 3 yaitu telah terdefinisi.
      Artinya Pentingnya kebutuhan untuk tata kelola aplikasi Silabi dipahami oleh manajemen dan dikomunikasikan kepada organisasi. Mengidentifikasi alat untuk membantu mengawasi tata kelola TI. Walaupun tugas diserahkan kepada individu sebagai pelatihan, tetap mengikuti standar dan menerapkannya.
2. Berdasarkan hasil analisis *maturity level* maka dibuatlah usulan perbaikan pengelolaan TI yaitu sebagai berikut:
   a. Proses ME 1 yaitu pengukuran aplikasi Silabi harus dipantau, dilakukan pengumpulan dan penilaian metode dan teknik, dan telah

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang
1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.
© Hak cipta milik UIN Suska Riau
State Islamic University of Sultan Syarif Kasim Riau
UIN SUSKA RIAU

diadopsi pada seluruh bagian pengelola aplikasi Silabi, perlunya penerapan alat-alat tertentu untuk mengumpulkan informasi.

b. Proses ME 2 yaitu perlunya kesadaran organisasi meningkatkan pemantauan terhadap kontrol internal, pemantauan atas efektifitas alat untuk memonitor kontrol internal didasarkan pada rencana.
c. Proses ME 3 yaitu Pelatihan diberikan dalam persyaratan hukum dan peraturan eksternal yang mempengaruhi organisasi, Proses kepatuhan ditentukan.
d. Proses ME4 yaitu perlunya tanggung jawab masing-masing individu, perbaikan proses TI didasarkan pada pemahaman kuantitatif, dan memungkinkan untuk memonitor dan mengukur kepatuhan dengan prosedur dan metrik proses, tata kelola TI telah diintegrasikan ke dalam perencanaan strategis, operasional dan proses pemantauan. Tampilan indikator atas semua kegiatan tata kelola TI direkam dan dilacak, yang mengarah ke perbaikan instansi.

5.2 Saran

Beberapa hal yang disarankan dalam pelaksanaan pengukuran penerapan Sistem Aplikasi Satker (SAS) pada PTUN Pekanbaru adalah sebagai berikut:

1. PTUN Pekanbaru perlu membuat kebijakan pengelolaan teknologi informasi untuk kemajuan instansi selanjutnya.
2. Untuk penelitian lebih lanjut pengembangan usulan sebaiknya tidak mencakup pada domain *Monitor and Evaluate* saja, namun mencakup seluruh domain yang ada pada COBIT.
3. Peneliti disarankan untuk menggunakan COBIT *Framework* 5.0 untuk penelitian selanjutnya.